

RINGKASAN

PERANCANGAN *STANDARD OPERATING PROCEDURE* (SOP) PEMINJAMAN DAN PENATAAN *TOOLS* DI GARASI PT. POMI DALAM UPAYA MENINGKATKAN EFISIENSI KERJA. Ade Dafa Al Fikri, NIM H42210542, Tahun 2024, Jurusan Teknik Program Studi D-IV Mesin Otomotif, Politeknik Negeri Jember, Alex Taufiqurrohman zain, S.Si., M.T. (Pembimbing PKL).

Politeknik Negeri Jember merupakan suatu program pendidikan yang mengarahkan proses belajar mengajar pada tingkat keahlian dan mampu melaksanakan serta mengembangkan standar keahlian sesuai bidangnya. Sistem pendidikan yang diterapkan berbasis pada pengembangan sumber daya manusia dengan meningkatkan keterampilan dan pengetahuan dasar sehingga lulusannya mampu mengembangkan diri dalam menghadapi perubahan lingkungan dan era revolusi industri 4.0 yang diharapkan mampu bersaing ditingkat nasional sampai internasional ataupun melakukan pemberdayaan daerah-daerah asal dengan mengangkat potensi sumber daya alam dan berwirausaha secara mandiri.

Program magang adalah kegiatan yang diprogramkan khusus pada mahasiswa semester VII (tujuh) bagi program studi D-IV Mesin Otomotif selama 4 bulan yang dimulai dari tanggal 1 Agustus – 30 November 2024. PT POMI adalah perusahaan industri yang bergerak dalam bidang pembangkit listrik tenaga uap yang berlokasi di kabupaten probolinggo, tepatnya di Desa Bhinor, Jalan Raya Surabaya-Situbondo Km 141, Paiton. Program Studi Mesin Otomotif, Jurusan Teknik, Politeknik Negeri Jember mewajibkan semua mahasiswa melaksanakan magang memandang kegiatan tersebut sebagai sarana mengenali dunia kerja untuk meningkatkan dan mengembangkan etos kerja profesional sebagai calon Sarjana Terapan Teknik (S.Tr.T).

Di PT. POMI, garasi merupakan tempat yang krusial bagi berbagai aktivitas operasional perusahaan, termasuk pemeliharaan kendaraan dan peralatan. Dalam beberapa tahun terakhir, ditemukan bahwa prosedur peminjaman dan penataan *tools* di garasi tidak berjalan efisien. *Tools* sering kali tidak ditemukan pada tempatnya, sehingga mengakibatkan waktu yang terbuang sia-sia saat mencari alat yang dibutuhkan.

Dengan situasi ini memotivasi saya untuk melakukan penelitian guna mengidentifikasi permasalahan yang ada dan mengusulkan solusi yang efektif. Dengan perancangan SOP peminjaman dan penataan *tools*, diharapkan efisiensi kerja di garasi PT. POMI dapat meningkat, waktu yang terbuang dapat dikurangi.